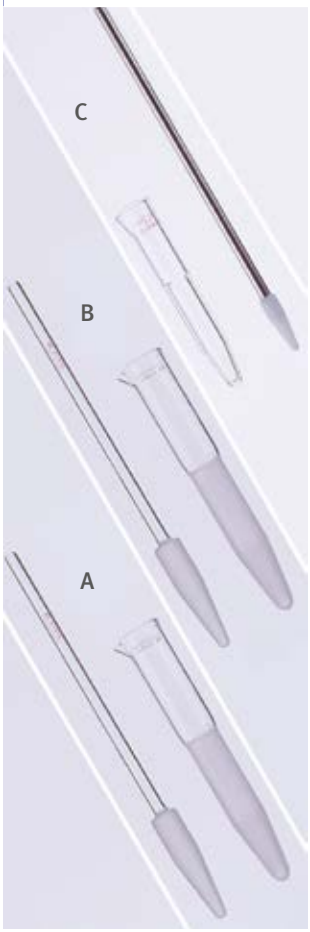
Poly-Zerkleinerer mit doppelter Duall Wirkung



Typ	P20	P21	P22	P23	P24	P25
Volumen (ml)	1	3	5	15	30	50
ø x H Zylinder (mm)	10 x 75	13 x 130	15 x 150	20 x 175	27 x 220	32 x 225
A) Glaskolben - Glaszylinder						
Einheit Zylinder + Kolben	**045000**	**045069**	**045070**	**045071**	**045072**	**045073**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
Kolben einzeln	**045074**	**045075**	**045076**	**045077**	**045078**	**045079**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
Nur Zylinder	**045132**	**045133**	**045134**	**045135**	**045136**	**045159**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
B) Glaskolben - Kunststoffzylinder						
Einheit Zylinder + Kolben	**045178**	**045179**	**045180**	**045181**	**045182**	**045183**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
Nur Kolben	**045074**	**045075**	**045076**	**045077**	**045078**	**045079**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
Nur Zylinder	**045184**	**045185**	**045186**	**045187**	**045188**	**045189**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
C) Teflonkolben - Glaszylinder						
Einheit Zylinder + Kolben	**045190**	**045191**	**045192**	**045193**	**045194**	**045195**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
Nur Zylinder	**045196**	**-**	**045198**	**045199**	**045200**	**045201**
CHF	**AA -**	**-**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**
D) Glaskolben - Glaszylinder mit Schraubverschluss						
Einheit Zylinder + Kolben	**-**	**045137**	**045138**	**045139**	**-**	**-**
CHF	**-**	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**-**	**-**
E) Teflonkolben - Glaszylinder mit Schraubverschluss						
Einheit Zylinder + Kolben	**-**	**045140**	**-**	**045142**	**-**	**-**
CHF	**-**	**AA -**	**-**	**AA -**	**-**	**-**

- **Zerkleinerer, bestehend aus einem Zylinder mit konischem Boden, einem Behälter und einem Kolben mit konischem Ende**
- **Ideal zum Zerkleinern und Homogenisieren robuster Zellen**
- **Kolben Zwischenraum : 0,1 bis 0,15 mm**
- **Doppelte Wirkung:**
  - eine erste Zerkleinerung durch den zylindrischen Teil des Kolbens;
  - eine sehr feine Homogenisierung im konischen Boden.

5 Modelle:
- Ganzglas: Kolben und Zylinder aus Glas (A) ;
- Ganzglas mit einer Kunststofffolie (B);
- Glaszylinder und PTFE-Kolben auf Stahlstange (C) ;
- Glaszylinder mit Schraubkappe und PTFE-Dichtung, mit PTFE-Kolben auf Stahlstange (D) ;
- Glaszylinder mit Schraubkappe und PTFE-Dichtung, mit gerilltem PTFE-Kolben auf Stahlstange: sehr hohe Mahlleistung (E).

200 µl Mikrozerkleinerer



Besteht aus Glas und ist ideal für die Dispergierung kleiner Mengen von Gewebe in einer Pufferlösung.
Der Kolben hat einen PTFE-Führungsring.

- **Volumen: 200 µl**
- **L x ø Kolben : 75 x 3 mm**
- **L x ø Röhrchen : 33 x 8 mm**

Art. Nr.	Bezeichnung	VE/ Box	CHF/ Box
095206	Zerkleinerer Mikro	6	**AA -**

Adapter für 15 ml Röhrchen



Piston Pellet mit Edelstahlschaft und PTFE-Spitze, speziell für die Zerkleinerung direkt in konischen 15-ml-Zentrifugenröhrchen. Länge: 21 mm

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
045080	Pellet-Koblen für Röhrchen 15 ml (ø 17 mm)	**AA -**